.02 13 אָט.

CHINA FUWAH INT'L GROUP PHLNE NO. : 844 2192397

FAX NO. 86 431 8371394

May. 09 1555 01: TEAN P

7. 90

CO103 COSSETCKNX CCLIMAINCTHIECKLIX PECILIPANHE

..., SU 1697756 A1

LOCALVALE REPORT KOMMLET по изобретениям и открытиям THE COOP

(8125 A 61 B 17/00

к авторскому свидетельству

(21) 4445103/14.

(22) 20.06,88

(46) 15.12.91. 510A. No 46

(7 1) Киевский нвучио-исследовательский институт столарингологин им. проф. А.И.Коло-ОХНВРКИМ

(72) В.Н.Горбачевский. Б.И.Павлык, А.К.Покотиленко. Т.И.Кучеренко и Н.В.Кокоша (53) 616.475(088.8)

(56) ASTOPCEDE COMMETENSCION CCCP N. 1055465, M. A 61 B 17/00, 1988.

(54) СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ ГОРТАНИ СО СТОЙКИМ НЕСМЫКАНИЕМ ГОЛОСОВЫХ СКЛАДОК

(57) Изобретение относится к медицине. в именно к отоларингологии. Цаль изобретейия – предупреждение рецидивов. В качестве полимера субмукозно в голосовую ниндиметирхенкоп вын-ЖЕ тадова ухрект гель. Преымуществом способа является отсутствие воспалительной разкции в области иньскции и псутстоне миграции введенного препара что позволяет получить стой-

Изовретение относится к мадицине, вименно к отоларингологии, Така Цель изооретения - предупреждение репидивов. Т.

Способ выполняют следующим обра-

. КСТВ ЗЕСТ Субмухозно в голосовые связки внодят. 3%-ныя полиакриламидиыя гель до восполнения недостающих объемов.

Пример. Б-нал, Р-на О.А. 53 лет. Диагноз: парвлич правой половины гортани. Субмуходно в среднюю трать правоп голосовой складки введено 1.0 3%-ного ПЛ-АГ. Воспалительная реакция в после пера. ционном. периоде практически Гсутствовала, Размер г лосовой щелы меньшился. Появился сиплый г лос среднай зручности. .

Пренмущество предлагвемого способа COCIONI A IOM, UTO OTOYICTENS SOCRETIFICAS • еседи этомнясляя иниредтым и инихвяд йон рата позволяет получить стопкий функциональный эффокт и предупредить рецидипом

Формула изобретения

Способ ленения заболеваный годтани со ходейту кивололог мэннваимэви гилбого путем инъежционного введения в голосовую складку полимера до восполнения ве объегь мя. ТЛИЧВЮЩИЙСЯ ТЕМ, ЧТО, С ЧВЛЬЮ продупреждения рошидывов, в качестве полимера в голосовую складку вводет 3% жый полиакрипамидиный голь.

影而华皮的美技

9.200

(19) SU (11) 1697756 A1; A 61 B 17/00

THE USSR STATE COMMITTEE FOR INVENTIONS AND DISCOVERIES AT THE USSR STATE COMMITTEE FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY

Description of Invention pertaining to Inventor's Certificate

- (21) 4445103/14
- (22) 20 06 88
- (46) Prof. A.I. Kolomiychenko Scientific-Research institute for Otolaryngology in city of Kiev
- (72) V.N. Gorbachevskiy, B.I. Pavlyk, A.K. Pokotiienko, T.I. Kucherenko and N.V. Kokosha
- (53) 616.475 (088.8)
- (56) USSR Inventor's Certificate N 1055465, cl. A 61 B 17/00, 1988
- (54) A METHOD FOR TREATING THE LARYNX DISEASES INVOLVING PERSISTENT NON-JUNCTION OF VOCAL FOLDS.
- (57) The invention relates to medicine, in particular otolaryngology. The invention is directed to recurrencies. As a polymer, 3% polyacryiamide gel is introduced into a vocal fold submucously. An advantage of the proposed method consists in the absence of an inflammatory reaction in injection area and of migration of the administered preparation, which circumstances allow to attain a effect.

The invention relates to medicine, in particular - to otolaryngology.

The purpose of the invention consists in preventing recurrencies.

The method is carried out as follows.

3% polyacrylamide gel is introduced into a vocal fold submucously to replenish the lacking volumes.

Example. The patient: R-na 0. A., age - 53 years. Diagnosis: Paralysis of the right half of larynx. 0.1 of 3% polyacrylamide

gel was introduced into the middle one-third of the right vocal fold submucously. Any inflammatory reaction during the post-operative period was essentially absent. The size of the fissure of glottis diminished. A husky voice of a medium sonority developed. An advantage of the proposed method consists in that the absence of an inflammatory reaction and of migration of the administered preparation allow to attain a steady functional effect and inhibit recurrencies.

CLAIMS

A method for treating the larynx diseases involving persis Lent nun-junction of vocal folds by injection of a polymer into a vocal fold to replenish its lacking volume, characterized in that, to inhibit recurencies: as a polymer, 3% polyacryiamide gel is introduced into a vocal fold submucousiy.